

(別紙)

副専攻プログラム説明書

設置専攻等〔情報・ネットワーク工学専攻〕

プログラム責任者〔佐藤 証〕

名称	(和文) コンピュータサイエンス
	(英文) Computer Science
1. 概要・テーマ	コンピュータサイエンスに関連する基盤技術の学修。
2. 到達目標	コンピュータサイエンスの多岐にわたる基盤技術についての学修と修得。
3. 履修要件、受入れに係る条件等	情報・ネットワーク工学専攻以外の専攻に所属する学生であること。
4. 開講科目	〔専門科目Ⅰ〕 ※下記の科目から 4 単位 プログラム言語基礎論 (2 単位) 情報・ネットワーク工学専攻基礎 (2 単位) 計算機アーキテクチャ基礎論 (2 単位) 〔専門科目Ⅱ〕 ※下記の科目から 4 単位 並列分散システム特論 (2 単位) アルゴリズム工学特論 (2 単位) ネットワークコンピューティング特論 (2 単位)
5. 修了要件	上記の専門科目Ⅰを 4 単位以上と専門科目Ⅱを 4 単位以上修得すること。
6. 注意点	